



Gandia, 23 de gener de 2012

## Un professor de Telecomunicació del Campus de Gandia de la UPV, autor de *'El gran libro de Android'*

**El llibre, que ja compta amb tres edicions, ensenya a programar per a Android, la plataforma de programari lliure de Google per a mòbils**

Jesús Tomás, professor del Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació, So i Imatge que s'imparteix al Campus de Gandia de la Universitat Politècnica de València, és autor de *'El gran libro de Android'*, un manual per a aprendre pas a pas a realitzar aplicacions per a telèfons mòbils suportats per Android, la plataforma de programari lliure de Google. El llibre compta ja amb tres edicions i és la base de diversos cursos de formació permanent de programació per a Android que imparteix la Universitat Politècnica de València i que també dirigeix Jesús Tomás.

Segons el professor del Campus de Gandia de la UPV, la revolució del mòbil no ha fet més que començar: 'els telèfons mòbils són ja com un ordinador personal que sempre duguem damunt i les seves aplicacions formen part de la nostra vida quotidiana'. Per altra banda, segons afirma l'expert en Telecomunicacions, la plataforma Android s'està convertint en líder davant d'unes altres com Symbian, Windows Mobile i fins i tot Iphone. 'Les aplicacions Android estan ampliant el seu rang d'influència a nous dispositius com tablettes, *netbooks* o els nous televisors Google TV'.

*'El gran libro de Android'* està concebut tant per a programadors experimentats com per a persones que estan començant a programar, perquè el nivell de complexitat augmenta a mesura que avança el llibre. 'Al llarg del manual es desenvolupa una aplicació d'exemple, el mític videojoc *Asteroids*', explica Jesús Tomás. 'Es comença amb una versió senzilla que es va completant capítol a capítol perquè incloga gràfics vectorials en mapa de bits i 3D, control de pantalla tàctil i sensors, efectes multimèdia, accés a internet...'

Donada l'acceptació del llibre, Jesús Tomás està preparant una edició avançada que es llançarà l'any 2012. Per altra banda, el professor del Campus de Gandia de la UPV seguirà organitzant cursos de formació permanent en la UPV sobre programació en Android. 'S'està generant mercat per a aquests productes i vam pensar que és una oportunitat de negoci i ocupació tant per als nostres estudiants com per al públic en general'. Tant el curs de programació per a Android que es va impartir a la UPV l'estiu passat en el Campus de Gandia com la formació *online* que s'imparteix actualment (fins al 23 de febrer) han comptat amb una gran acceptació de públic, tant que el curs *online* va haver de duplicar el nombre d'estudiants que podia admetre.

### Datos de contacto:

Persona de contacto: Sandra Barrancos

Entidad: Campus de Gandia de la Universidad Politécnica de Valencia

Correo electrónico: sbarrancos@upvnet.upv.es

Teléfonos: 679309656

### - Anexos:

- Fotografía de Jesús Tomás